Index of Claims

App	licati	on/Control	No.

10/789,129

Examiner

CONKLIN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Prema M. Mertz

1646

√	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Cla	aim	Date					Claim						Date					Cla	aim	Date											
1		-	9										<u> </u>					Т							П		[П		
1	a l	١ڇ٠	2		ŀ							ब	iř					ı					٦al	ing								
1	ΙĒ	ا ب <u>خ</u>	7									Œ	, ji	i		1		i	-				ίΞ	Oriç								
2			7		$ \bot \!\!\! \downarrow$			_																						Ш		
3	<u></u>		_		_			_			_			Ш	Ш		\perp								\Box			L				
4			~			_		L.						Ш	\Box	_	\perp	\perp						102				L_		Ш	_	
5	<u> </u>		2		_					L				Ш		_	_	4		\bot					\dashv		L	L	<u> </u>			
6			1	\vdash	_		Ш	_			_		54	Ш		\dashv	4	_	- -					104	_		_	ــــ	<u> </u>	Ш	_	
107	├		N	Ш	-	_		_			_			Ш		_	4	4	-	4	Щ		,	105		_ _	_	<u> </u>	_	Ш	\dashv	
S			H	-	-	_	-		_	_	_			Ш	_			4	_	+	_						<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	\dashv	_
9 N	<u> </u>		_		-	-			\vdash	_	_			Н	_		-+	+		+	Щ						╄	┞	<u> </u>	\vdash	\dashv	\dashv
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1			 	\vdash	\dashv	_		_	\vdash		_			Н	\dashv	\dashv	+	+	-		\square							<u> </u>	├	\vdash		
111	\vdash		무	\vdash	\dashv	-	_		H	_				Н	\dashv		+	+		╫	\dashv				\dashv		┢	-	├	\vdash	\dashv	\dashv
12		_	Н,	-	\dashv	\dashv	_	_	-		_	<u> </u>		Н	\dashv	+	+	+		+-	\vdash				-		⊢	\vdash	-	\vdash	-	
13			1	\vdash	\dashv	-		_	Н		_	├		Н	\dashv	-	-+	+	+	+	H				\dashv	- -	╁	⊢	-	\vdash	\dashv	_
14	<u> </u>			\vdash		-			Н		-	 		\vdash		\dashv	\dashv	+	+	+-	H				-	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
15			 	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	_	-	\vdash	\vdash			Н	\dashv	\dashv	+	+	+	+	H			114		+	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
16	<u> </u>		-	H	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash			65	Н		\dashv	+	+	+	+	H			115	-	+	+	 		H	\dashv	\dashv
17			_	\vdash	_	\neg		_	\vdash					Н	\dashv	\dashv	+	╅	+	+	H					\dashv	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
18 19 68 118 119 119 119 119 119 119 120 121 121 121 122 122 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122<			_	Н	\dashv	\dashv	-		\vdash		_		67	Н		+	+	╅	+	+-	\vdash			117		+	╁╌	┢		H	\dashv	-
19	-		 	П	\dashv				\vdash		\vdash			Н		\dashv	+	\top	+	+-	\vdash					+	╁┈	1	-		\exists	
120			\vdash	П		_			Т	_				Н		_	\top	\top	_	\top							\vdash		Ė	H	\dashv	\neg
21 1 71 72 121 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>П</td> <td>寸</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td>_</td> <td>十</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>\dashv</td> <td>\neg</td>			\vdash	П	寸			_			_			П	\neg	_	十	\top	\top	\top	Н			120		\dashv	\vdash			H	\dashv	\neg
22 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133				П	寸									П		一	十	十		7				121		\neg	T		П	П	\neg	
23 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133					ヿ			-					72	П	\Box	7	十	7		\top				122		1	1			ΓŤ	\neg	
24 124 124 124 125 125 125 125 125 126 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 141 142 142 14		23		П	丁									П			\top	\top		\top											\neg	
25 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		24		П									74			\neg	\neg	\top								\neg	Τ					
26 126 126 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 13													75				T	T														
28 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 14		26																\Box						126								
29 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 13					_[127								
30	<u></u>		L.	Ш	_																			128			Ľ					
31 32 33 34 35 35 36 37 37 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>\sqcup</td><td>_</td><td>Ц</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>\perp</td><td></td><td>\perp</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			_	\sqcup	_	Ц								Ш			\perp		\perp													
32			L		4	_			<u> </u>				80	Ш			\perp	\perp						130								_
33 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 14	<u></u>			Ш	_	_	\Box		L							_	\perp	4									$oxed{oxed}$					
34			_	\square	_	_									_	_	4	4	\bot	┷	Щ					\perp	<u> </u>	_	Ш		ᆜ	
35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>\perp</td><td>4</td><td></td><td>4-4</td><td></td><td></td><td></td><td>133</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>╙</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>_</td></td<>			_	Н					_						_	_	\perp	4		4-4				133	\dashv	_	╙			\Box		_
36	<u> </u>			\vdash	\dashv	-			-		_	\vdash		Ш		-	-	+	- -	+	Н			134		- -		<u> </u>	\vdash			_
37 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14	\vdash		<u>-</u>	$\vdash \vdash$	-			_	<u> </u>	\vdash				$\vdash \dashv$		+	+	+	+	+	\square			135	\dashv		┼	<u> </u>	\vdash	\dashv		_
38 138 138 139 39 139 139 139 40 139 139 139 41 140 140 140 42 141 141 141 141 42 142 142 142 142 143 43 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	\vdash		-	\dashv	_	-	-	_	\vdash		$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv	+	-	+	+	\sqcup			136	-+		╀	├	\vdash	\dashv		\dashv
39	-		-	\vdash	\dashv	-		_	\vdash	\vdash		\vdash		-		\dashv	+	-	+	+-				13/	-+	\dashv	\vdash	\vdash	H	\dashv		\dashv
40 90 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		-	\vdash	\dashv	-		\dashv	\vdash				90			+	+	+	+	+	\dashv				-	+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
41 91 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	\vdash	\dashv	\dashv		\dashv	Н	Н				$\vdash \vdash$		\dashv	+	+	+	+				140	\dashv	+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
42 92 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	\vdash		_	\vdash	+	\dashv	\dashv		Н	\vdash				\vdash		\dashv	+	\dashv	+	+	H				\dashv	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149	\vdash		_	\vdash	\dashv	-	\dashv	_	H	\dashv				\vdash	-	\dashv	+	+	+	╁╌┤	\dashv			142	\dashv	+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
44 94 144 145 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149	-		_	\vdash	\dashv	-	\neg		\vdash	\dashv				\vdash	-	\dashv		\dashv	+	+ 1					\dashv	+	+	1	Н	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149	\vdash			\vdash	\dashv	ᅥ	\dashv		Н	\vdash					\dashv	\dashv	+	+	+-	+	\dashv		-	144	-+	+-	╁╌		Н	\dashv	\dashv	\dashv
46 96 146 147 47 147 147 147 48 148 148 148 49 99 149 149		45			\dashv	\dashv	\dashv		\vdash					\vdash	-	\dashv	+	\dashv	\dagger	+-		H		145	\dashv	+	╁		H	十	-	\dashv
47			_	\vdash	\dashv	ᅥ	- 1	\dashv	Н					\vdash	-	+	+	+	+-	+-1	\dashv		\neg		_	+-	 		Н	\dashv	\dashv	\dashv
48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				\Box	7	\dashv	\neg	_	Н	\dashv				1	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	1			-	147	\dashv	\top	t^-		Н	\dashv	\dashv	\dashv
49 149 149 149 149 1				\sqcap	_	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		T				7	十	+	\top	十		_				_	_	t^-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
		49		\sqcap	7	\exists	\dashv	\dashv	\sqcap					\Box			1		1						\neg	-	П	Г	М	\dashv	\dashv	\dashv
		50						1					100				\top	╗	1					150	\dashv		T		П	\neg	\neg	\dashv